VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM **GEBIET DES PATENTWESENS**

Absender: IN	ERNA	TIONALE RECH	ERCHENBEHÖRDE			• ,		
An:			,		PCT			
			· .					
siehe Formular PCT/ISA/220				SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN				
					RECHERCHENBEHÖRDE			
					(Regel 43bis.1 PCT)			
					Absendedatum (TagMonatUahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)			
Aktenzeichen de siehe Formul		elders oder Anwalts T/ISA/220	,	WEITERES VORGEHEN siehe Punkt 2 unten				
Internationales A PCT/EP2004	00215	8	Internationales Anmelded 04.03.2004		Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr 24.06.2003	7)		
	Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK B29C59/02, B44B5/00							
Anmelder HANSEN, Be	rnd							
1 Dieser E	esche	eid enthält Anga	ben zu folgenden Pu	nkten:	·			
☐ Feld I	Vr I	Grundlage des	Bescheids					
☐ Feld!	☑ Feld Nr I Grundlage des Bescheids ☑ Feld Nr II Priorität							
[] Feld I	Feld Nr III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit							
	☐ Feld Nr IV MangeInde Einheitlichkeit der Erfindung							
⊡ Feld I	Li Feld Nr V Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit							
		und der gewert	olichen Anwendbarkeit;	Unterlagen und Erklär	ungen zur Stützung dieser Fe	ststelluna		
_	und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen							
Ŭ Feld I	Ar VII	Bestimmte Mär	ngel der internationalen	Anmeldung				
Li Feld !	dr VIII	Bestimmte Ben	nerkungen zur internatio	onalen Anmeldung				
2 WEITER	ES VO	RGEHEN						
eine ande	Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.							
wurde od	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.							
Weitere C	ptione	n siehe Formblat	tt PCT/ISA/220.					
			nmerkungen zu Formbla	tt PCT/ISA/220.				
			;					
Name und Posta Recherchenbehö	nschrift rde	der mit der internat	ionalen	Bevollmächtigter Bedie	ensteter	nas Potone		



Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016

Fageot, P

Tel. +31 70 340-2092



10/560111

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/002158

_	Eold i	IAPS Rec'd PCT/PTO 0.9 DEC 2005					
_	Feld i	3-33-33-33-33-33-33-33-33-33-33-33-33-3					
1.	Hinsic erstell	chtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache It worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
		er Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der ternationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).					
2.	Hinsic wurde worde	htlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz , die in der internationalen Anmeldung offenbart und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt n:					
	a. Art	des Materials					
		Sequenzprotokoll					
		Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll					
	b. For	m des Materials					
		in schriftlicher Form					
		in computerlesbarer Form					
	c. Zeitį	ounkt der Einreichung					
		in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten					
		zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht					
		bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht					
3.	od	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle ngereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten ler zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.					
1.	Zusätzliche Bemerkungen:						

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/002158

1. ☑ Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden: ☑ Abschrift der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1 und 66.7(a)). ☐ Übersetzung der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1 und 66.7(b)). Daher war es nicht möglich, die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem in der Annahme erstellt, daß das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist. 2. ☐ Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum. 3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen: Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuhelt, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 1		Felo	d Nr. II	Priorität			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
und 66.7(a)). □ Übersetzung der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1 und 66.7(b)). Daher war es nicht möglich, die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem in der Annahme erstellt, daß das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist. 2. □ Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungüttig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum. 3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen: Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprü	1. [. 🛛 Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden:								
Daher war es nicht möglich, die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem in der Annahme erstellt, daß das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist. 2. □ Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis.</i> 1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum. 3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen: Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bis.</i> 1(a)(i) hinsichtlich der Neuhelt, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: slehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung					en Anme	en Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1				
Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43b/s.1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum. 3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen: Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43b/s.1(a)(l) hinsichtlich der Neuhelt, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 1-8 Ne		•		Übersetzung der frund 66.7(b)).	üheren A	nmeldung, de	ren Priorität beanspru	ucht worden ist (Regel	l 43 <i>bis</i> .1	
Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum. 3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen: Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuhelt, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung		•	Daher in der A	war es nicht möglich, die Gültigkeit des Prioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem Annahme erstellt, daß das beanspruchte Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist						
Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung 1. Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	2. [Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bi</i> s 1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheide							
Stützung dieser Feststellung 1. Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche 1-8 Nein: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: Lunterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	3. [Etwa	aige zus	sätzliche Bemerkunç	gen:					
Stützung dieser Feststellung 1. Feststellung Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche 1-8 Nein: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: Lunterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung		- 1 -					· .			
Neuheit Ja: Ansprüche 4-8 Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	•	erfir	nderisc	nen Tatiokeit und 6	stellung der gewe	nach Regel erblichen An	43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsicht wendbarkeit; Unterla	lich der Neuheit, der Igen und Erklärunge	r en zur	
Nein: Ansprüche 1-3 Erfinderische Tätigkeit Ja: Ansprüche 7 Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung	1. F	est	stellung	J						
Nein: Ansprüche 1-6, 8 Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	1	Veui	heit			•				
Gewerbliche Anwendbarkeit Ja: Ansprüche: 1-8 Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	E	Erfinderische Tätigkeit		e Tätigkeit	Ja:	Ansprüche	7			
Nein: Ansprüche: 2. Unterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung				Nein:	Ansprüche	1-6, 8	•			
siehe Beiblatt Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	C	зew	erbliche	e Anwendbarkeit		•	1-8		·	
Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der Internationalen Anmeldung	2., L	Jnte	rlagen :	und Erklärungen:						
	s	ieh	e Beibl	att	•					
							·			
	F	eld	Nr. VII	Bestimmte Mänd	el der ir	nternationale	n Anmeldung			
	Es v	vurd	le festa					folgondo 145 mail - 14		

siehe Beiblatt

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/002158

Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V.

- 1 Im vorliegenden Bescheid wird auf folgende Dokumente verwiesen:
 - D1: EP-A-0 443 292 (DE LA RUE GIORI SA) 28. August 1991 (1991-08-28)
 - D2: US-A-3 627 861 (TIMKE ROBERT F) 14. Dezember 1971 (1971-12-14)
 - D3: US-A-2 872 861 (SMITH JOHN R ET AL) 10. Februar 1959 (1959-02-10)
 - D4: GB 704 949 A (ENTWISTLE & WALKER LTD) 3. März 1954 (1954-03-03)
 - D5: DE 42 41 210 A (UTSCH KG ERICH) 9. Juni 1994 (1994-06-09)
 - D6: DE 894 974 C (MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM) 29. Oktober 1953 (1953-10-29)
- 2 Unabhängiger Anspruch 1
- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument): eine Prägevorrichtung zum Einprägen von Kenndaten in Kunststofferzeugnisse, wobei in einem Gestell der Vorrichtung (Spalte 4, Zeile 5-6) mindestens ein Prägestempel mit einer Prägeeinheit mit auswechselbaren Kenndateneinheiten längsverfahrbar geführt ist (Spalte 4, Zeile 33-37, Abbildung 1) und in einem angehobenen Zustand die Zu- und Abfuhr der zu prägenden bzw. geprägten Erzeugnisse ermöglicht und in einem abgesenkten Zustand die Einprägung der Erzeugnisse vornimmt (Spalte 8, Zeile 22 - Spalte 9, Zeile 6).

Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist somit nicht neu (Artikel 33(2) PCT).

- 2.2 Es ist zu bemerken, daß die Merkmale des unabhängigen Anspruchs 1 auch den Dokumenten D2, D3, D4 und D5 zu entnehmen sind, vgl internationaler Recherchenbericht.
- Abhängige Ansprüche 2 6, 8
 Die abhängigen Ansprüche 2 6 und 8 scheinen keine Merkmale zu enthalten, die

in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen. Die Gründe dafür sind die folgenden:

3.1 Die zusätzlichen Merkmale der abhängigen Ansprüche 2, 3 sind bekannt aus D1. Eine Prägevorrichtung mit erwärmbarer Prägeeinheit vgl. Anspruch 2 ist bekannt aus D1. vgl. Spalte 4, Zeile 19-32, eine Prägevorrichtung, wobei die Zu- und Abfuhrrichtung für das Kunststofferzeugnis längs oder quer zur Prägerichtung mit dem Prägestempel erfolgt. vgl. Anspruch 3 ist bekannt aus D1, vgl. Spalte 8, Zeile 22 - Spalte 9, Zeile 6.

Der Gegenstand der Ansprüche 2 und 3 ist somit nicht neu (Artikel 33(2) PCT).

3.2 Die Merkmale der Ansprüche 4, 5 und 6 sind in Dokumenten D1 und D2 offenbart, vgl. internationaler Recherchenbericht. Es scheint sich dabei um eine von mehreren üblichen Vorgehenweisen zu handeln, aus denen der Fachmann ohne weiteres auswählen würde, um die Prägevorrichtung zu bilden.

Die Gegenstände der Ansprüche 4, 5 und 6 scheinen damit nicht auf einer erfinderischer Tätigkeit zu beruhren (Artikel 33(3) PCT).

- 3.3 Die zusätzlichen Merkmale des Anspruchs 7 sind nicht aus dem vorliegenden stand der Technik bekannt.
 - Der Gegenstand des Anspruchs 7 unterscheidet sich daher von Dokument D1 dadurch, daß die Prägevorrichtung eine Führungsplatte, die Führung der Kunstsofferzeugnisse vornimmt, umfaßt.
 - Die Konstruktion der Prägevorrichtung ermöglicht eine genaue Führung des Kunststofferzeugnisses, so daß verwischte Prägung oder Fehlprägung vermieden sind vgl. Seite 13, Zeilen 1 10.
 - Deswegen erscheint Anspruch 7 das in Artikel 33(3) PCT genannte Kriterium zu erfüllen.
- 4 Die Ansprüche 1 8 sind gewerblich anwendbar (vgl. Artikel 33(4) PCT).

Zu Punkt VII.

- Im Widerspruch zu den Erfordernissen der Regel 5.1 a) ii) PCT werden in der Beschreibung weder der in den Dokumenten D1, D2, D3, D4, D5 und D6 offenbarte einschlägige Stand der Technik noch diese Dokumente angegeben.
- Der unabhängige Anspruch 1 ist nicht in der zweiteiligen Form nach Regel 6.3 b) PCT abgefaßt. Im vorliegenden Fall erscheint die Zweiteilung jedoch zweckmäßig. Folglich gehören die in Verbindung miteinander aus dem Stand der Technik bekannten Merkmale (Dokument D1) in den Oberbegriff (Regel 6.3 b) i) PCT) und die übrigen Merkmale in den kennzeichnenden Teil (Regel 6.3 b) ii) PCT).

Zu Punkt VIII.

Folgendes ist bezüglich Artikel 6 PCT zu bemerken.

- Merkmale die Ausdrücke wie "insbesondere", "wie Behälter" und "vorzugsweise" vgl Anspruch 1 können nur als fakultativ betrachtet werden, vgl die PCT-Richtlinien 5.40.
- 2 Erwärmung des Kunststofferzeugnisses, vgl. Anspruch **2**, ist ein Verfahrensmerkmal und kann nicht zur Abgrenzung der Prägevorrichtung vom Stand der Technik angewendet werden.
- 3 Ähnliches gilt für den Anspruch 8, der nur Verfahrensmerkmale enthält.



INTERNATIONAL TRANSLATION CENTER, INC.

DECLARATION OF TRANSLATOR

I, Lawrence B. Hanlon, of the International Translation Center, Inc., do hereby avow and declare that I am conversant with the English and German languages and am a competent translator of German into English. I declare further that to the best of my knowledge and belief the following is a true and correct translation prepared and reviewed by me of the document in the German language attached hereto.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of any patent issued thereon.

Lawrence B. Hanlon

Date: 11/10/2055